## BULLETIN

DE LA

# SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE DE FRANCE

#### Séance du 23 mars 1904,

Présidence de M. P. MABILLE.

M. Angel Gallardo (de Buenos-Ayres), récemment admis, assiste à la séance.

Correspondance. — MM. Henri Lavagne et James-G. Needham remercient la Société de leur admission.

Changement d'adresse. — M. J. Thibault, 6, rue du Cimetière, Caudebec lès-Elbeuf (Seine-Inférieure).

Admission. — M. Alfred Faure, professeur d'Histoire naturelle à l'École vétérinaire, 11, rue d'Algérie, Lyon (Rhône). Entomologie générale: Parasites.

Présentation. — M. Louis Falcoz, pharmacien, présenté par M. P. Mabille, — Commissaires-rapporteurs : MM. A. Léveillé et G.-A. Poujade.

#### Observations diverses.

Note synonymique. — M. L. Fairmaire nous communique la note rectificative suivante:

« Notre collègue, M. Bergroth, a eu l'obligeance de me signaler que le nom de *Thysdrus*, employé par moi pour un genre de Clavigérides (*Bull. Soc. ent. Fr.* [1898], p. 344) est préoccupé par Stål, en 1874, pour un genre d'Orthoptères. La publication du Catalogue de Raffra y justifie l'urgence d'une rectification et je propose le nom de *Thysdarius*. »

Observation biologique. — M. A. Giard communique une lettre qu'il a reçue de notre collègue, M. R. M. de Boissy (Le Beausset, Var), relativement à la nourriture de Ch. Jasius. La chenille de cette espèce est assez commune à La Ciotat pour qu'il soit possible d'en recueillir 120 exemplaires en une heure, sur les Arbousiers, au mois d'octobre.

Bull. Soc. ent. Fr., 1904.

« Au mois de juin, dit M. de Boissy, je capturai un Ch. Jasius Q que j'enfermai vivant, dans l'espoir d'obtenir quelques œufs. Le lendemain, en effet, je trouvai un œuf, mais le papillon était à moitié mort. Ouelques jours après, je possédais une petite chenille qui grossit si rapidement que la même branche d'Arbousier, mise à rafraîchir dans une bouteille d'eau, suffit à toute son éducation. - Il faut dire que l'Arbousier se conserve ainsi assez longtemps. - Or, vers la fin de cette éducation, i'avais placé ma chenille et sa branche dans une cage renfermant des chenilles d'Actias luna sur des rameaux de Nover. Je remarquai, un matin, que la chenille de Ch. Jasius avait quitté sa branche d'Arbousier et, après avoir parcouru la cage avec agitation, s'arrêtait sur une feuille de Noyer qu'elle se mit à dévorer sans paraître s'apercevoir du changement de nourriture. Cette feuille fut mangée presque complètement; puis la chenille s'attaqua à une seconde feuille, à laquelle elle fit encore une bonne entaille; après quoi elle se reposa. Le soir, elle avait regagné la branche d'Arbousier et, quelques jours après, elle se transformait. Je ne sais si l'expérience est suffisamment concluante pour prouver que Ch. Jasius ne vit pas exclusivement sur l'Arbousier; j'en doute. Mais on pourrait tenter une nouvelle épreuve dans des conditions plus démonstratives. »

### Communications.

Description d'un Anthicus nouveau de l'Amérique Méridionale [Col.]

par Maurice Pic.

Anthicus decerptus, n. sp. — Pro parte rufo-testaceus, pro parte brunnescens, nitidus, pube tenui conspersus, antennis pedibusque rufo-testaceis.

Roux testacé avec les élytres et le dessous du corps brunâtres, brillant, subconvexe, revêtu d'une fine pubescence grise, antennes et pattes de la couleur de l'avant-corps, c'est-à-dire d'un roux testacé. Tête large, subtronquée en arrière, faiblement ponctuée, yeux noirs; antennes longues et grêles, peu épaissies à l'extrémité; prothorax un peu plus long que large, faiblement resserré en dessous du milieu, finement ponctué; écusson petit, presque en demi-cercle; élytres relativement longs, bien plus larges que le prothorax, subparallèles à la base, très peu élargis après le milieu puis rétrécis fortement, et assez

densément ponctués, ornés d'une forte impression suturale derrière l'écusson, et d'une dépression allongée et également suturale avant le sommet; pubescence peu longue, en partie soulevée; pattes moyennes.

— Long.: 3,5 mill.

République Argentine: Buenos-Ayres (G.-A. Baer, in coll. Pic.) A placer dans le voisinage de *oceanicus* Laf., facile à reconnaître par sa coloration presque uniforme, les élytres non maculés.

#### Note sur la Dysmasia petrinella H.S. [Lép.]

par P. CHRÉTIEN.

En juillet dernier, à Digne, j'ai été heureux de capturer un certain nombre d'exemplaires de cetterare espèce de Tinéites, dont je n'avais pris que trois sujets en 1901. Il m'a donc été possible de mieux l'étudier.

Sans être commune, l'espèce est cependant répandue un peu partout autour de Digne; mais, sur les montagnes les plus proches, elle ne paraît pas s'élever beaucoup au-dessus de 900<sup>m</sup> d'altitude. Elle fréquente de préférence des endroits secs, exposés à l'Ouest principalement. Son vol a lieu la nuit et aussi le matin, moment le plus propice pour la rechercher. Elle varie sous plusieurs rapports. Il est des sujets dont l'envergure dépasse 18 millim., tandis que d'autres atteignent à peine 14 millim. Les individus bien frais sont d'un gris jaunâtre ou roussâtre, assombri par de nombreuses écailles noires, disposées en lignes transverses, sinueuses, interrompues, bien visibles surtout sur la première moitié basilaire des ailes. Ces écailles, qui paraissent faire une légère saillie, sont particulièrement fugaces; les plus persistantes sont celles des points indiqués par Henrich-Schaeffer.

Les QQ, dont les ailes sont relativement plus courtes que celles des SS, ont un vol peu élevé. Au contact des plantes basses et des grandes graminées, parmi lesquelles elles se trouvent presque constamment, elles se dégarnissent promptement de leurs écailles noires. A la longue, leur couleur s'atténue, devient gris testacé clair ou même blanchâtre, et de tels sujets, sans ligne ni point, sont, pour cette espèce, les analogues de l'ab. instratella pour la Dysm. insularis Reb., des Canaries.

La Q de *Dysm. petrinella* possède, autour des derniers segments abdominaux, un amas de petits fils de soie fortement appliqués et pressés. Quand la Q veut pondre, elle fait exécuter un mouvement giratoire à l'extrémité de son abdomen, en allongeant son oviducte. Les poils se déta-

chent peu à peu et accompagnent les œufs en les entourant comme de

légers flocons de bourre soyeuse (1).

Comme les œufs sont déposés parmi les détritus qui jonchent le sol, cette bourre de soie a pour mission de les maintenir en place et de les protéger contre les dévorants de toute sorte : Araignées, Fourmis, larves d'Hémérobe, etc., qui sont très friands des œufs de Lépidoptères.

Les œufs de *D. petrinella* sont de forme ovalaire, à sommet un peuaigu; leur surface luisante présente des traces de petites dépressions

irrégulières; leur couleur est blanché.

Quinze jours après la ponte, les petites chenilles commencent à éclore; leur corps est assez allongé, de grosseur égale, de couleur blanche, avec la tête d'un blond fauve, l'écusson blond pâle. Elles se rapprochent d'abord, se réunissent et semblent vivre en famille, puis elles se tissent chacune un tuyau de soie blanche fixé à un détritus quelconque de petite branche, de feuille morte, dont elles se nourrissent.

### Liste des Scorpions [ARACHN.] trouvés au Tucuman par M. G.-A. Baer

par E. SIMON.

Les quelques Scorpions recueillis au Tucuman par M. G.-A. Baer, en 1903, se rapportent à quatre espèces, connues et déjà signalées de la République Argentine, sans autre renseignement.

Les localités de capture, soigneusement notées par notre confrère, avec leurs altitudes, méritent d'être indiquées :

(1) La ♀ de la parietariella H. S. possède également de semblables filaments soyeux aux derniers segments de l'abdomen (v. mon article, Feuille des J. Nat., n° d'avril 1886). Autrefois comprise dans le genre Tinea, bien que Heine mannait établi que les ♀♀ des Tinea sont «ohne Afterwolle», elle a été, depuis retirée de ce genre, mais pour un autre motif. En raison de l'importance que l'on s'accorde généralement à attribuer à la nervulation des ailes supérieures chez les Tineidae, je ne crois pas que la parietariella doive rester dans le genre Dysmasia. Les ailes supérieures, en effet, n'ont que 9 nervures, 4, 9 et 10 manquant, 6 et 7 longuement tigées, 1° non bouclée. A ces caractères, si l'on ajoute ceux de la nervulation des ailes inférieures, qui est des plus fantaisistes, l'absence de trompe et de palpes maxillaires, l'inclinaison très prononcée des palpes labiaux, et si l'on tient compte du fourreau de la chenille, dont la forme est peut-être unique parmi les Tineidae, c'est plus qu'il n'en faut pour légitimer la formation d'un nouveau genre, pour lequel je propose le nom d'Eumasia.

Brachistosternus Weijenberghi Thorell. — Tucuman : Lara, 4000<sup>m</sup> (3 individus).

Bothriurus vittatus Guérin. — Lara (2 individus).

Bothriurus chilensis Molina: — Lara (1 individu).

Bothriurus Burmeisteri Kraepelin. — Tucuman : Tapia, 600<sup>m</sup> (1 adulte); Lara, 4000<sup>m</sup> (3 jeunes).

# Bulletin bibliographique.

- Démentieff (A.): Sur de nouveaux parasites des plantes comme cause de la Chlorose de la vigne en Kakhétie, Caucase; (Bull. Soc. Imp. Agr. Cauc.), 1902. Traduction manuscrite par M. V. Thiebaut.
- Grouvelle (A.): Clavicornes de l'Inde septentrionale récoltés par M. Harmand. Coléoptères de l'Inde récoltés par MM. H.-L. Andrewes et T.-R.-D. Bell; (Ann. Soc. ent. Fr.), 1903, 20 p.,\*.
- In : Voyage de M. Maurice Maindron dans l'Inde méridionale. Coléoptères Clavicornes; (loc. cit.), 1903, 8 p., fig.,\*.
- Horvath (Dr G.): Synopsis generis Doratura Sahlb.; (Ann. Mus. nat. Hung.), 1903, 9 p., 1 pl.,\*.
- In: Adnotationes Synonymicae de Hemipteris palaearcticis; (loc. cit.), 1903, 4 p.,\*.
- In: Homoptera quinque nova ex Hungaria; (loc. cit.), 1903, 6 p., fig.,\*.
- In: Fauna Hemipterorum Serbiae; (loc. cit.), 1903, 26 p.,\*.
- In: Conspectus Specierum generis Graphosoma; (loc. cit.), 1903, 10 p.,\*.
- In: Pentatomidae novae extraeuropaeae; (loc. cit.), 1903, 9 p.,\*.
- Académie des Sciences (C. R. hebdom, des Séances), 4904, I, 40-41. —
  F. Heim et A. Oudemans: Sur deux nouvelles formes larvaires de Thrombidium (Acar.) parasites de l'Homme, (fig.). A. Viré: Sur quelques expériences effectuées au laboratoire des Catacombes du Muséum d'Histoire naturelle.
- Académie Impériale des Sciences de St-Pétersbourg (Annuaire du Musée Zoologique), 1903, II. G.-O. Sars: On the Crustacean Fauna of Central Asia, Part. II et III, avec Appendice, (16 pl.). A. Birula:

Note sur la distribution géographique de quelques Scorpions du Caucase, (texte russe). — G. Jacobson: Localité de quelques Coléoptères présentant un certain intérêt, II, (texte russe).

Agric. Gazet. of N. S. Wales (The), février 1904. - Notes diverses.

Canad. Entomolog. (The), mars 1904. — H.-F. Wickham: The Metamorphoses of Egialites, (1 pl. n.). — N. Banks: New Species of Hemerobius. — W.-H. Ashmead: Descriptions of four new Horn Tails. — F.-M. Webster: Diffusion of the Hawk Moths in N. America, (carte). — C.-S. Ludlow: Concerning some Philippine Mosquitoes. — A.-S. Packard: The young Larva of Arsenura Richardsoni Druce. — M.-H. Swenk: Two new Colletes from Costa Rica. — G.-H. French: Gastrophilus epilepsalis, Larvae and Epilepsy.

Entomologische Litteraturblätter, 1904, III.

Entomologiske Meddelser, décembre 1903. — J.-C. Nielsen: Om Perisemus fulvicornis Curt. En Overgangsform mellem Snylte-og Gravehvepsene (avec Résumé en langue anglaise). — Iagttagelser over nagle danske Gravehvepses Biologi. — C. Engelhart: De danske Arter af Slaegten Apion Herbst. — J.-P. Johannsen: Meddelelse om Fund af adskillige for Faunaen nye og af nogle kjendte, sjældne Biller. — A. Kløcker: Lycaena Arion's Udviklingshistorie. — J.-P. Kryger: Danske trimere Chalcidier (avec Résumé en français). — Notes diverses.

Entomologist's Record and Journal of Variation (The), 15 mars 1904.

— T.-A. Chapman: Notes (chiefly on Lepidoptera) of a trip to the Sierra de la Demanda and Moncayo (Burgos and Soria) Spain, (carte).

— N.-H. Joy: Some observations on the larvae of Cossus ligniperda, with special reference to the Coleoptera haunting its burrows. — W.-E. Sharp: Agabus (Eriglenus) unguicularis Thoms., and A. (Gaurodytes) affinis Payk. — H. Powell: The egg-laying habits of Polyommatus admetus var. Ripartii. with description of its ovum. — M. Burr: Synopsis of the Orthoptera of Western Europe. — W.-G. Sheldon: Swiss Butterflies in 1903. — Notes diverses.

Institució Catal. d'Hist. nat. (Butll.), III, 24, 1903. — M.-J. Blachas: Parasites naturels de l'Olivier observés dans la plaine d'Urgell.

Instituto fisico-geografico de Costa Rica (Boletin), 31, 32, 1903. —
P. Biolley: Entomologia. — El gorgojo del Café en Costa Rica (Araecerus fasciculatus de Geer). — Notes diverses.

Katalog literatury naukowej Polskiej, III, 2, 1903.

Kisérletügge Kozlemenyek, VI, 4, 1903.

- K. K. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien (Verhandlungen), 1904, I. Dr. M. Bernhauer: Neue exotische Staphyliniden. Dr. L. Melichar: Neue Homopteren aus Süd-Schoa, Galla und den Somal-Ländern. Dr. V. Brehm und Dr. E. Zederbauer: Beiträge zur Planktonuntersuchung alpiner Seen. (fig.). E. Pechlaner: Zum Nestbau der Vespa germanica. J. Bischof: Beitrag zur Kenntniss der Muscaria Schizometopa.
- Marcellia, 1904, I, (2 exempl.). A. Trotter: Nuovi Zoocecidii della Flora italiana, II, (fig.). Di alcune galle del Marocco, (fig.). M. Bezzi: Ancora le galle dell' Aronia. G. Stegagno: I Locatari dei Cecidozoi sin qui noti in Italia.
- Naturaliste (Le), 15 février et 15 mars 1904. P. Dognin: Description d'une nouvelle espèce d'Hétérocère de l'Amérique du Sud. P. Chrétien: Microlépidoptères d'Algérie. E.-N. Santini de Riols: Animaux mythologiques, légendaires, historiques, etc.: l'Araignée. L. Planet: Cerambyx et Priones, (fig.).

Nouv. Archives du Muséum d'Hist. nat., Sér. IV, T. V, 2, 1903. — ⊙ R. Accademia dei Lincei (Atti), 1904, I, 4. — ⊙

Revista agronomica, II, 2, 1904. — 🕥

- Revista Chilena de Historia natural, VII, 4, 4904. C.-E. Porter: Dipteros nuevos chilenos descubiertos por la Espedicion antártica belga (Ann. Soc. ent. Belg.). J.-J. Kieffer: Descriptions de Cécidomyies nouvelles du Chili. F.-T. Delfin: Carábidos nuevos chilenos descubiertos por la Espedicion antártica belga (loc. cit.).
- Revue-scient. du Bourbonnais et du Centre de la France, février-mars 1904. St. Meunier: Le Transformisme. Agnus: Une nouvelle Blatte fossile de Commentry, (fig.). Abbé Pierre: Entomologie et Cécidologie. E. Olivier: Faune de l'Allier (Les Pulicidés).
- Rivista coleotterologica Italiana, II, 2 et 45 mars 4904. A. Porta: Revisione degli Stafilinidi italiani, I, Stenini, (2 art.). Il Catalogo dei Coleotteri d'Italia del Dott. St. Bertolini. P. Luigioni: Risposta al Prof. L. v. Heyden. V. Francesco: Note topografiche.

Rovartani Lapok, février 1904. — Travaux en langue hongroise.

Royal Dublin Society. — 1° Economic Proceed., I, 4, 1903. — G.-H. CARPENTER: Injurious Insects and other Animals observed in Ireland during the year 1902, (fig. et 2 pl.). — 2° Scientific Proc., X, 1, 1903. — ⊙. — 3° Scientific Transact., VIII, 2-3, 1903. — ⊙

- Royal Society of London. 1° Philosophical Transactions, vol. 196, pp. 295-388, titre et tables, 1904. F. Keeble et F.-W. Gamble: The Colons-Physiology of higher Crustacea, (6 pl. col.). 2° Proceedings, LXXIII, 488-490, 1904. ①
- Societas entomologica, XVIII, 22, 23 et 24, 1904. H. Fruhstorfer: Neue Attacus Atlas Formen. O. Schultz: Ueber einige Fälle von Gynandromorphismus bei Lepidopteren. C. Frings: Eine neue Form von Ach. atropos L. G. Breddin: Neue Rhynchoten-ausbeute aus Süd-Amerika. O. Schultz: Ueber zwei aberrative Lasiocampiden-Formen.
- Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève (Mémoires), vol. 34, fasc. 4, 1904. ①
- Société Imp. des Naturalistes de Moscou (Bulletin), 1902, IV, 1903. FR. HÖLTZERMANN: Pyrrhia Aconiti, n. sp. in der Umgegend von Perm in Russland, (1 pl. col.).
- Stettiner entomologische Zeitung, LXV, 1, 1904. H.-J. Kolbe: Gattungen und Arten der Valgiden von Sumatra und Borneo. Fr. Ohaus: Revision der Anoplognathiden (Col. Lamell.), (2 pl.). Dr A. Petry: Zur Naturgeschichte der Lita nitentella Fuchs. Nepticula thuringiaca, n. sp. E. Schmidt: Beitrag zur Kenntniss der Flatiden. A. Reisen: Berichtigungen.
- Union apicole (L'), février et mars 4904. A. GIARD: Une Altise nuisible aux semis de Betteraves (Chaetocnema tibialis Illiger). La Mouche de l'Asperge et ses ravages (Platyparea poeciloptera Schrank).
- Wiener entomologische Zeitung, XXIII, 2, 4904, (2 exempl.). —
  E. Reitter: Ueber neue und wenig bekannte Histeriden (Col.). —
  E. Bergroth: Ueber die Systematische Stellung der Gattung Magaedoemum Karsch. E. Reitter: Eine neue Mycetaeiden aus Italien. Ueber Enicmus minutus L. und anthracinus Mnnh. —
  Alexia maritima, n. sp. Pselaphus globiventris, n. sp.

M. M.